

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ИНСТИТУТ МОРСКИХ БИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ
им. А. О. Ковалевского

**БИОБИБЛИОГРАФИЯ УЧЁНЫХ
СБС — ИнБЮМ — ИМБИ**

КИСЕЛЁВА МАРТА ИВАНОВНА

Биобиблиографический указатель

Севастополь, 2016

УДК 016:574.5

К 44

Киселёва Марта Ивановна: биобиблиографический указатель / составители: Г.Ф. Гусева, Н.Г. Сергеева. – Севастополь, 2016. – 27 с. – (Биобиблиография учёных СБС – ИнБЮМ – ИМБИ).

Издание настоящей биобиблиографии посвящено учёному, биологу-бентологу, зоологу, доктору биологических наук Марте Ивановне Киселёвой (1927–2009). В указателе представлены биография, основные результаты научной деятельности, полная библиография ее работ.

Для биологов, зоологов, биоценологов, аспирантов, студентов и широкого круга читателей.

УДК 016:574.5

@ ИМБИ РАН, 2016

@ Гусева Галина Федоровна, 2016

@ Сергеева Нелли Григорьевна, 2016

От составителей

Биобиблиографический указатель посвящён известному учёному, специалисту в области гидробиологии и бентоса, доктору биологических наук, Марте Ивановне Киселёвой (1927–2009). В указателе представлены биография, основные результаты научной деятельности, полная библиография её работ.

Библиографический указатель научных работ М.И. Киселёвой содержит публикации за период с 1953 по 2006 годы на русском, французском и английском языках, напечатанные в Украине и за рубежом. Материал расположен в хронологическом порядке. В пределах годовой рубрики вначале приводятся отдельно изданные труды, затем самостоятельные публикации, далее — работы, написанные в соавторстве, расположенные в порядке алфавита названий статей. Вспомогательный аппарат представлен именным указателем, в котором приведены сведения обо всех авторах и соавторах помещенных в пособие публикаций. Цифры после фамилий отсылают к номеру страницы в библиографическом указателе.

Библиографические записи соответствуют требованиям ГОСТа 7.1-2003. Библиографическая запись. Библиографическое описание (Общие требования и правила составления) и ГОСТа 8.80-2000. Библиографическая запись. Заголовок. Общие требования и правила составления. В связи с тем, что пособие посвящено одной персоне, заголовок в записях на публикации М.И. Киселёвой опускается. Сокращения в описаниях соответствуют ГОСТу 7.12-93. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила и ГОСТу 7.11-78. Сокращение слов и словосочетаний на иностранных европейских языках в библиографическом описании. Материалы, не просмотренные *de visu*, обозначены астериском (*).

Пособие предназначено для биологов, гидробиологов, бентологов, аспирантов, студентов, соискателей и широкого круга читателей.

НАУЧНАЯ И НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ М. И. КИСЕЛЁВОЙ (27.03.1927–19.04.2009)

Биографический очерк



Киселёва Марта Ивановна родилась 21 марта 1927 года в г. Ленинграде в семье служащих. Отец Марты Ивановны, Киселёв Иван Андреевич, был партийный работник, а мать, Васильева Александра Яковлевна, — служащая.

В школу Марта Ивановна поступила в возрасте 8 лет. Когда началась Великая Отечественная война, вместе со школой 16-летняя Марта была эвакуирована сначала в Ярославскую область, а затем в Челябинскую, в село Каракуль. Здесь в интернате она жила и училась с июля 1941 г. по апрель 1944. В 1942 г. вступила в комсомол, а с 1943 по 1944 г. была избрана секретарём комсомольской организации интерната. В 1944 году, после освобождения Ленинграда, вернулась в родной город и окончила 10-й класс. После окончания средней школы в 1945 г. Марта Ивановна поступила в Ленинградский государственный университет им. Жданова на биологический факультет. Во время учебы в университете летом 1948 и 1949 гг. принимала участие в комплексных экспедициях в Японское, Охотское моря и Тихий океан на э/с «Топорок» и «Витязь».

В послевоенный период под руководством проф. В. А. Водяницкого началось возрождение СБС. В. А. Водяницкий видел первоочередную

задачу в подготовке молодых специалистов гидробиологов, и в результате на Севастопольской биологической станции была организована аспирантура.

Великолепная школа Ленинградского университета и бесценный опыт морехода в летних экспедициях, определили дальнейший путь М. И. Киселёвой в науку. В 1950 г. окончила университет с красным дипломом, получив квалификацию биолога-зоолога и была направлена в аспирантуру Академии наук СССР в г. Севастополь. В тот же год она сдала на отлично все вступительные экзамены и 16 октября была зачислена в числе первых трех аспирантов в очную аспирантуру по специальности гидробиология при Севастопольской биологической станции (СБС), но с полугодовым испытательным сроком. Почему с испытательным сроком? В 60-е годы сдать успешно вступительные экзамены было полдела. Надо было ещё в течение испытательного срока доказать всей своей работой своему руководителю и членам Ученого совета, что ты сумеешь посвятить себя науке и будешь ей полезна. За это время Марта Ивановна показала свое умение и желание посвятить себя научной работе в таком знаменитом академическом учреждении как Севастопольская биологическая станция.

Тема её кандидатской диссертации заключалась в изучении биологии и экологии планктонных личинок бентосных многощетинковых полихет (Polychaeta) Чёрного моря. Через шесть месяцев Учёный совет и руководитель аспирантки, директор СБС, профессор В. А. Водяницкий, проголосовали за принятие М. И. Киселёвой на весь срок аспирантуры СБС. Она не подвела и в 1953 г. в Зоологическом институте Академии наук СССР (г. Ленинград) успешно защитила кандидатскую диссертацию на тему «Личинки многощетинковых червей Чёрного моря». Защита диссертации проходила на заседании Учёного совета Зоологического института, председателем которого был академик, генерал-лейтенант мед. службы Е. Н. Павловский.

Так было положено начало на СБС работам по экологии личинок бентосных животных, а после защиты в 1953 г. кандидатской диссертации Марта Ивановна окончательно переключилась на исследование зообентоса.

Настало время создания специализированной лаборатории бентоса на СБС. По поручению В. А. Водяницкого такая лаборатория была организована М. И. Киселёвой в 1956 г., а уже со следующего года сотрудники лаборатории приступили к планомерным и детальным

бентосным съёмкам на рыхлых грунтах у берегов Крыма и Кавказа. Целью съёмок была регистрация изменений, произошедших в составе и распределении сообществ бентали в течение 25–30 лет.

Учитывая, что судовые съёмки бентоса (не только в Чёрном, но также Средиземном и Красном морях) были почти ежегодными, а обработка проб является трудоёмкой, нужна была продуманная организация труда. М. И. Киселёва построила работу лаборатории, а затем отдела так, чтобы все сотрудники, по возможности, участвовали в полевых работах, в сборе дночерпательных и траловых проб, а также в последующей обработке материала. Это считалось обязательным. Одновременно каждому сотруднику поручался анализ данных по видовому составу и количественному развитию фауны, а также по составу сообществ той или иной акватории с последующей публикацией полученных материалов. Такая организация работы была, вероятно, единственно возможной при столь большом объёме полевых исследований и постоянных «центробежных» стремлениях специалистов, склонных сосредоточиться только на любимых объектах. Каждый специалист, таким образом, определял всю макрофауну изучаемого района. Но одновременно сотрудники ещё и специализировались на какой-то группе животных, консультируя остальных по видовому составу данного таксона. Описанная организация работ повышала внутренние связи и взаимозависимость сотрудников, придавала коллективу дополнительную цельность. Данная схема изучения бентали позволила в дальнейшем собрать и обработать обширные материалы на шельфе у всех берегов Чёрного моря, исключая только побережье Турции. Для проведения этих работ использовали сначала научное судно «Академик А. Ковалевский», позже — «Профессор Водяницкий».

В 1963 г. СБС была преобразована в Институт биологии южных морей АН Украины, при этом на базе прежней лаборатории под руководством М. И. Киселёвой был организован отдел бентоса, который она возглавляла до 1974 г. В период руководства М. И. Киселёвой бентосные исследования выглядели масштабно. В 1964–1965 гг. выполнены совместные с Кубой исследования Карибского моря и Мексиканского залива, три экспедиции в Красное, Средиземное и Чёрное моря, ряд прибрежных экспедиций вдоль Крыма.

Область научных интересов Марты Ивановны была чрезвычайно широка. Основное внимание она уделяла изучению структуры бентосных сообществ и выявлению одноименных биоценозов в

различных районах моря, размножению и развитию бентосных животных, исследованию пищевых спектров донных беспозвоночных, влиянию бытового загрязнения на бентосные сообщества, действию донных субстратов на оседание личинок и даже воздействию лунной периодичности на распределение личинок донных животных. Благодаря этому было детализировано распределение донной фауны Чёрного моря и дана оценка запасов бентоса. Впервые Марта Ивановна обратила внимание на вклад бентали в пелагические пищевые цепи и она приблизительно рассчитала общее количество личинок бентосных животных, которое ежегодно поступает в пелагиаль Чёрного моря. В прибрежной зоне моря было выполнено много экспериментов по этапности заселения личинками и подвижными взрослыми животными жёстких и рыхлых грунтов.

М. И. Киселёва с экологических позиций занималась изучением донных биоценозов Черного, Эгейского и др. морей Средиземноморского бассейна. Следует отметить экспериментальные исследования Марты Ивановны по изучению действия некоторых экологических факторов на жизнедеятельность морских организмов (полихет, актиний). Изучив характер распределения пелагических личинок многощетинковых червей, М. И. Киселёва установила закономерности, которые позволили ей рассматривать этих личинок как индикаторов водных масс и вертикального водообмена в Чёрном море. Принимая участие в разработке комплексной темы «Водообмен через Босфорский пролив и его влияние на биологию Черного моря», она изучила распределение бентоса в прибосфорском районе и установила особенности в развитии бентоса в западной и восточной частях предпроливной зоны. Результаты её исследований изложены в коллективной монографии, посвященной вопросу водообмена Чёрного моря через Босфор.

Киселёва М. И. участвовала в 1958-1962 г. в экспедициях на НИС «Академик Ковалевский» в Средиземное море, посетив научно-исследовательские институты Болгарии, Румынии, Албании и Югославии, Греции, Италии, Франции, Монако, а также в Красное море и Аденский залив. Во многих из перечисленных экспедиций Марта Ивановна была заместителем или начальником рейсов.

Обобщив всю информацию, в том числе собственные знания о бентосных сообществах Чёрного моря и слагающей их фауны, М. И. Киселёва издает одну из своих монографий «Бентос рыхлых грунтов Черного моря». Эту книгу многие исследователи цитируют

как источник сведений о составе и строении сообществ макробентоса, их границах и распределении по глубинам. Хочется подчеркнуть, что из 150 страниц текста 100 страниц занимает характеристика донных биоценозов, а 50 страниц — описание биологии массовых видов. М. И. Киселёва провела многочисленные опыты и наблюдения по росту, питанию, размножению донных беспозвоночных.

В 1976 году Марта Ивановна защищает докторскую диссертацию на тему: «Структура биоценозов рыхлых грунтов Чёрного моря», а в январе 1977 г. ей присуждена ученая степень доктора биологических наук.

М. И. Киселёва является пионером в изучении мелкоразмерного звена донных сообществ — мейобентоса, так как пришла к выводу, что данная категория в бентосных сообществах играет заметную роль, и организовала подготовку соответствующих специалистов в отделе.

Марта Ивановна как член Спецсовета ИнБЮМ многократно давала отзывы на авторефераты докторских и кандидатских диссертаций и объективно выступала на защитах диссертаций. Участие М. И. Киселёвой в подготовке кадров заключалось в руководстве аспирантами, студентами университетов, проходивших преддипломную и дипломную практику. В 1980–1982 гг. Марта Ивановна читала спец. курс в Симферопольском государственном университете.

С октября 1980 по февраль 1982 года Марта Ивановна исполняла обязанности зам. директора по научной работе ИнБЮМ на общественных началах. Марта Ивановна Киселёва принимала участие в составлении и редактировании трёх томов «Определителя фауны беспозвоночных Чёрного и Азовского морей», монографии Чухчина В. Д. «Функциональная морфология брюхоногого моллюска рапаны». Она автор более 115 научных трудов, в том числе монографий «Бентос рыхлых грунтов Чёрного моря», «Многощетинковые черви (Polychaeta) Чёрного и Азовского морей», которые служат настольными книгами для бентологов.

Необходимо отметить, что Марта Ивановна всегда была принципиальным и честным человеком с активной позицией. Прибыв в разрушенный войной Севастополь, она принимала активное участие в очищении его улиц от руин и снарядов. В молодые годы она была членом комитета комсомола института, а после вступления в ряды коммунистической партии являлась членом бюро. Энергичная, целеустремленная, любознательная молодая женщина не могла не обратить на себя внимания вдовствующего

проф. В. А. Водяницкого. Да и она симпатизировала красивому, всегда подтянутому, интеллигентному, интересному собеседнику. Нередко в свободное время оба любили играть в теннис. Взаимное притяжение закончилось женитьбой. Семья была бездетной, но Марта Ивановна стала опекуницей племянников-близнецов — детей рано умершей сестры. Подростки жили в Ленинграде. Она постоянно держала связь с ними, ездила в Ленинград, помогала им во всем. Позднее привезла внучатого племянника Ваню, который был вместе с ней в её последней экспедиции.

В 1970 г. Марта Ивановна Киселёва была награждена медалью «За доблестный труд». В 1997 г. после увольнения из ИнБЮМ (по собственному желанию) она переселилась на постоянное местожительство в живописный лесной посёлок Ленинское, Выборгского района, Ленинградской области, где жила с племянником Виктором. Чтобы меньше скучать о Севастополе, по приезде туда, она постаралась создать обстановку оставленной в Севастополе их общей с Владимиром Алексеевичем квартиры. Даже на письменном столе всё расположила по-старому. Около дома была грядка, где она выращивала редис и зелень. Как истинный натуралист Марта Ивановна не могла жить без общения с природой. Обычно собирала незнакомые растения, чтобы определить их научное название. Переехав в Ленинское, она ежедневно и в любую погоду гуляла в лесу по несколько часов. А под Новый год вместе с племянником наряжали в лесу облюбованную сосенку, несмотря на сильный мороз. Связь с ней не прерывалась, так как её интересовали дела в отделе, институте, Севастополе, часто к ней обращались бывшие сотрудники отдела за советом и консультациями.

Похоронена М. И. Киселёва в сосновом лесу. На могильном памятнике, поставленном племянниками, выделяется слово «Роднуде», так они называли любимую тетю. Она заслужила это. М. И. Киселёва достойна памяти и как большой учёный, и как прекрасный человек.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ НАУЧНЫХ РАБОТ М. И. КИСЕЛЁВОЙ

1953

1. ***Личинки** многощетинковых червей Чёрного моря : дис. ... канд. биол. наук : 03.00.18 : защищена 04.12.53 : утв. 31.03.54 / *Киселёва Марта Ивановна*. – Севастополь, 1953. – 180 с. – Защищена в Зоологическом ин-те, Ленинград.
2. **Личинки** многощетинковых червей Чёрного моря : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.18 / *Киселёва Марта Ивановна* ; АН СССР, Зоологический институт. – Москва, 1953. – 12 с.

1954

3. **Биология** Чёрного моря / *Киселёва М. И.* // Флаг родины. – 1954. – № 163, 11 июля.

1955

4. ***В морских** глубинах / *Киселёва М. И.* // Слава Севастополя. – 1955. – 21 июня.

1956

5. **О многощетинковых** червях, как наживке для лова рыбы / *Киселёва М. И.* // Бюллетень Флотского Всеармейского Военно-охотничьего общества Чёрноморского Флота. – Севастополь, 1956. – С. 108-112.

1957

6. **Лунная** периодичность в роении гетеронереидных форм *Platynereis dumerilli* и *Nereis zonata* в Чёрном море / *Киселёва М. И.* // Доклады АН СССР. – 1957. – Т. 117, № 4. – С. 713-716.
7. **Пелагические** личинки многощетинковых червей Чёрного моря / *Киселёва М. И.* // Труды Севастопольской биологической станции АН СССР. – 1957. – Т. 9. – С. 58-112.

8. **Приспособление** черноморских актиний к повышенной солёности / Жирмунский А. В., Киселёва М. И. // Доклады АН СССР. – 1957. – Т. 116, № 3. – С. 517-520.

1959

9. **Размножение** и развитие *Platynereis dumerilii* (Aud. et Edw.) и *Nereis zonata* Malmgren / Киселёва М. И. // Труды Севастопольской биологической станции АН СССР. – 1959. – Т. 11. – С. 48-53.
10. **Распределение** личинок многощетинковых червей в планктоне Чёрного моря / Киселёва М. И. // Труды Севастопольской биологической станции АН СССР. – 1959. – Т. 12. – С. 160-167.

1960

11. **Действие** аральской и опреснённой черноморской вод на *Nereis succinea* / Киселёва М. И. // Труды Севастопольской биологической станции АН СССР. – 1960. – Т. 13. – С. 114-118.

1961

12. **Качественное** и количественное распределение бентоса в Придарданелльском районе Эгейского моря / Киселёва М. И. // Труды Севастопольской биологической станции АН СССР. – 1961. – Т. 14. – С. 136-147.
13. **Морская** станция в Андуме (Франция) / Киселёва М. И. // Океанология. – 1961. – Т. 1, вып. 6. – С. 1100-1101.

1963

14. **Донные** биоценозы у южного берега Крыма / Киселёва М. И., Славина О. Я. // Труды Севастопольской биологической станции АН УССР. – 1963. – Т. 16. – С. 176-191.
15. **Качественное** и количественное распределение бентоса в Эгейском море / Киселёва М. И. // Труды Севастопольской биологической станции АН СССР. – 1963. – Т. 16. – С. 192-200.

1964

16. **Донные** биоценозы у западного побережья Крыма / *Киселёва М. И., Славина О. Я.* // Труды Севастопольской биологической станции АН УССР. – 1964. – Т. 15. – С. 152-177.
17. **Дополнение** к фауне полихет Чёрного моря / *Киселёва М. И.* // Труды Севастопольской биологической станции АН УССР. – 1964. – Т. 15. – С. 178-179.
18. **Некоторые** данные о бентосе Адриатического моря / *Киселёва М. И.* // Труды Севастопольской биологической станции АН УССР. – 1964. – Т. 17. – С. 28-38.
19. **О нахождении** полихеты *Ancistrosyllis tentaculata* Tredwell в Чёрном и Каспийском морях / *Киселёва М. И.* // Зоологический журнал. – 1964. – Т. 43, вып. 10. – С. 1557-1559.
20. **Порівняльна** характеристика кількісного розвитку макро-и мейобентосу в деяких морях середземноморського басейну / *Кисельова М. И.* // Тези доп. 1 Респ. конф. Всесоюз. гідробіол. т-ва. – Київ, 1964. – С. 14.

1965

21. **Качественный** состав и количественное распределение макро-и мейобентоса у северного побережья Кавказа / *Киселёва М. И., Славина О. Я.* // Бентос : респ. межвед. сб. / АН УССР. – Киев, 1965. – С. 62-80.
22. **Качественный** состав и количественное распределение мейобентоса у западного побережья Крыма / *Киселёва М. И.* // Бентос : респ. межвед. сб. / АН УССР. – Киев, 1965. – С. 48-61.
23. **Некоторые** данные о количественном развитии макро-и мейобентоса в восточной части Средиземного моря / *Киселёва М. И., Чухчин В. Д.* // Основные черты геологического строения, гидрологического режима и биологии Средиземного моря. – Москва, 1965. – С. 192-197.

1966

24. **Количественное** распределение макробентоса у побережья Кавказа / *Киселёва М. И., Славина О. Я.* // Распределение бентоса

и биология донных животных в южных морях / АН УССР. – Киев, 1966. – С. 55-74.

1967

25. **Дополнение** к фауне гастропод Чёрного моря / *Киселёва М.И.* // Зоологический журнал. – 1967. – Т. 46, вып. 5. – С. 764-765.
26. **Сравнительная** характеристика одноимённых биоценозов из различных районов Чёрного моря / *Киселёва М.И.* // Донные биоценозы и биология бентосных организмов Чёрного моря : респ. межвед. сб. / АН УССР. – Киев, 1967. – С. 18-27.
27. **Сравнительные** данные о развитии бентоса в морях Средиземноморского бассейна / *Киселёва М.И.* // Вопросы биоокеанографии / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1967. – С. 148-153.

1968

28. **Класс** форониды-Phoronidea / *Киселёва М.И.* // Определитель фауны Чёрного и Азовского морей / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1968. – Т. 1 : Свободноживущие беспозвоночные: простейшие, губки, кишечнополостные, черви, щупальцевые. – С. 418-420.
29. **Краткий** обзор работ по бентосу, выполненных в Институте биологии южных морей АН УССР / *Киселёва М.И.* // Биологические исследования Чёрного моря и его промысловых ресурсов. – Москва, 1968. – С. 96-99.
30. **Пелагические** личинки многощетинковых червей (Polychaeta) и первичных кольцецов (Archannelides) / *Киселёва М.И.* // Определитель фауны Чёрного и Азовского морей / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1968. – Т. 1 : Свободноживущие беспозвоночные: простейшие, губки, кишечнополостные, черви, щупальцевые. – С. 360-372.
31. **Полихеты** сублиторали Центрально-Американских морей : I. Отряд Eunicetomorpha / *Киселёва М.И.* // Исследования Центрально-Американских морей (По материалам советско-кубинской морской экспедиции / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1968. – Вып. 2. – С. 76-99.

32. **Сравнительная** характеристика биоценоза *Mytilus galloprovincialis* из районов побережий Крыма и Кавказа / *Киселёва М. И.* // *Revue Roumaine. de Biologie. Serie de Zoologie.* – 1968. – Vol. 13, no. 6. – P. 403-410.
33. **Форониды** / *Киселёва М. И.* // *Определитель фауны Чёрного и Азовского морей* / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1968. – Т. 1 : Свободноживущие беспозвоночные: простейшие, губки, кишечнорастные, черви, щупальцевые. – С. 360-372.
34. **Le developpement** du benthos dans les mers du bassin mediterraneen / *Kisseleva M. I.* // *Rapp. Proc.-Verb. Reun. Commis. Intern. Explor. Sci.Mer Medit.* – 1968. – Vol. 19, no. 2. – P. 103-105.

1969

35. **Отношение** личинок некоторых полихет и моллюсков Чёрного моря к изменению солёности / *Киселёва М. И.* // *Вопросы морской биологии : тезисы II Всесоюз. симпози. молодых ученых* / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1969. – С. 61-62.
36. **Состав** и распределение бентоса в прибосфорском районе Чёрного моря / *Киселёва М. И.* // *Водообмен через Босфор и его влияние на гидрологию и биологию Чёрного моря* / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1969. – С. 233-253.

1970

37. **Питание** полихет семейства Capitellidae в Чёрном море / *Киселёва М. И., Витюк Д. М.* // *Эколого-морфологические исследования донных организмов* / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1970. – С. 67-75.
38. **Питание** полихеты *Platynereis dumerili* в Чёрном море / *Киселёва М. И.* // *Эколого-морфологические исследования донных организмов* / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1970. – С. 51-66.

39. **Питание** полихеты *Arenicola grubii* (Arenicolidae) в Чёрном море / *Киселёва М. И.*, Витюк Д. М. // Зоологический журнал. – 1970. – Т. 49, № 2. – С. 219-223.

1971

40. **Биологическая** характеристика массовых форм водных организмов как первичных и вторичных продуцентов / *Киселёва М. И.* // Вопросы продукционной, санитарной и технической гидробиологии южных морей / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1971. – С. 28-33.
41. **Влияние** промышленных сточных вод содового завода на некоторых донных беспозвоночных Чёрного моря / *Киселёва М. И.*, Щербина М. И. // Гидробиологический журнал. – 1971. – Т. 7, № 4. – С. 62-66.
42. **Заключение** / *Киселёва М. И.*, Мурина В. В. // Бентос шельфа Красного моря / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1971. – С. 268-272.
43. **Зоологические** исследования Ин-та биологии южных морей АН УССР (К 100-летию Севастопольской биологической станции) / Водяницкий В. А., Бурдак В. Д., *Киселёва М. И.*, Ковалев А. В. // Зоологический журнал. – 1971. – Т. 50, вып. 9. – С. 1429-1433.
44. **Изучение** зообентоса / *Киселёва М. И.*, Маккавеева Е. Б. // Проблемы морской биологии / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1971. – С. 72-77.
45. **Изучение** личиночных стадий беспозвоночных / Долгопольская М. А., *Киселёва М. И.*, Киселёва Г. А. // Проблемы морской биологии / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1971. – С. 83-88.
46. **К фауне** многощетинковых червей верхней сублиторали о. Куба / *Киселёва М. И.* // Исследования Центрально-Американских морей / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1971. – Вып. 3. – С. 95-103.
47. **Качественный** состав и количественное распределение полихет в Красном море / *Киселёва М. И.* // Бентос шельфа Красного моря / АН

- УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1971. – С. 44-76.
48. **Количественное** распределение мейобентоса в Красном море / *Киселёва М.И.* // Бентос шельфа Красного моря / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1971. – С. 22-31.
49. **Полихеты** сублиторали Центрально-Американских морей. П. Отряд Amphinomorpha / *Киселёва М.И.* // Исследования Центрально-Американских морей / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1971. – Вып. 3. – С. 104-111.
50. **Dynamique** et la production de la population des Polychetes *Platynereis dumerilii* dans la biocenose des Cystoseires en Mer Noire / *Kisseleva M. I.* // Travaux Musee Histoire Naturelle "Gr. Antipa". – 1971. – Vol. 11. – P. 49-58.

1972

51. **К биологии** многощетинкового червя *Perinereis cultrifera* Gr. (сем. Nereidae) в Чёрном море / *Киселёва М.И.* // Биология моря : респ. межвед. сб. / АН УССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1972. – Вып. 26. – С. 3-17.
52. **Распределение** бентоса у побережья Кавказа в районе Туапсе-Шепси / *Киселёва М.И.*, Славина О.Я. // Биология моря : респ. межвед. сб. / АН УССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1972. – Вып. 26. – С. 125-133.
53. **Тип** хордовые-Chordata. Подтип оболочники-Tunicata (Urochorda). Класс асцидии-Ascidiacea Lamarck, 1816 / *Киселёва М.И.* // Определитель фауны Чёрного и Азовского морей. Т. 3 : Свободноживущие беспозвоночные:членистоногие (кроме ракообразных), моллюски, иглокожие, щетинкочелюстные, хордовые / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1972. – С. 294-301.

1973

54. **Гидрохимические** и гидробиологические исследования в районе Ялты по проблеме глубоководного сброса сточных вод /

- Шульгина Е. Ф., *Киселёва М. И.*, Сеничкина Л. Г., Федоренко Л. В. // Опыт теоретического и экспериментального исследования проблемы глубоководного сброса сточных вод на примере района Ялты. – Киев, 1973. – Гл. 5. – С. 200-244.
55. **Количественное** распределение мейобентоса у побережья Кавказа / *Киселёва М. И.*, Славина О. Я. // Гидробиологические исследования северо-восточной части Чёрного моря. – Ростов на Дону, 1973. – С. 82-91.
56. **Структура** донных зооценозов Чёрного моря / *Киселёва М. И.* // Материалы Всесоюзного симпозиума по изученности Чёрного и Средиземного морей, использованию и охране их ресурсов (Севастополь, окт. 1973 г.) / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1973. – Ч. 3 : Биологическая продуктивность и пути её рационального использования. – С. 74-79.
57. **Repartition** quantitative du meiobenthos dans quelques regions de la Mer Noire / *Kisseleva M. I.*, Slavina O. J. // Rapp. Proc.-Verb. Reun. Comm. Intern. Explor. Sci. Mer Medit. – 1973. – Vol. 21, fasc. 9. – P. 647-649.
- 1974**
58. **Владимир** Алексеевич Водяницкий – гидробиолог и организатор науки / Дехник Т. В., *Киселёва М. И.* // Биологическая продуктивность южных морей / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1974. – С. 5-21.
59. **Интенсивность** обмена и рост двустворчатых моллюсков в "чистых" и "смешанных" культурах / *Киселёва М. И.* // Биология морских моллюсков и иглокожих : материалы Советско-Японского симпозиума по морской биологии (доклады советских участников). – Владивосток, 1974. – С. 73-75.
60. **Структура** донного биоценоза *Modiolus phaseolinus* у побережья Кавказа / *Киселёва М. И.* // Биологическая продуктивность южных морей / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1974. – С. 70-80.
61. **Структура** донного биоценоза *Modiola phaseolina* у южного побережья Крыма / *Киселёва М. И.* // Биология моря : респ.

межвед. сб. / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1974. – Вып. 32. – С. 87-108.

62. **Функционирование** некоторых донных биоценозов Чёрного моря / *Киселёва М. И.* // Исследование структуры и механизмов функционирования морских экологических систем: материалы Всесоюз. семинара (Севастополь, май, 1974) / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1974. – С. 27.

1975

63. **Перспективы** биоценотического изучения черноморского бентоса / *Киселёва М. И., Заика В. Е.* // Биология шельфа : тезисы докл. Всесоюз. конф. – Владивосток, 1975. – С. 78-79.
64. **Пищевые** спектры некоторых донных беспозвоночных Чёрного моря / *Киселёва М. И.* // Зоологический журнал. – 1975. – Т. 54, № 11. – С. 1595-1601.

1976

65. **Структура** биоценозов рыхлых грунтов Чёрного моря : автореф. дис. ... доктора биол. наук : 03.00.18 / *Киселёва Марта Ивановна* ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1976. – 41 с.
66. **Структура** биоценозов рыхлых грунтов Чёрного моря : дис. ... доктора биол. наук : 03.00.18 : защищена 00.09.1976 : утв. 27.01.1978 / *Киселёва Марта Ивановна* : АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1976. – 428 с.
67. **Структура** донного биоценоза *Nana neritea*-*Diogenes pugilator* в Чёрном море / *Киселёва М. И.* // Биология моря : респ. межвед. сб. / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1976. – Вып. 36. – С. 50-58.

1977

68. **Структура** биоценоза *Venus gallina* в Чёрном море / *Киселёва М. И.* // Биология моря : респ. межвед. сб. / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1977. – Вып. 43. – С. 85-93.

69. **Трофическая** структура некоторых биоценозов рыхлых грунтов Чёрного моря / *Киселёва М. И.* // Биология моря. – 1977. – № 4. – С. 33-39.
70. **Trophic** structure of some biocenoses in habiting the soft bottom of the Black Sea / *Kisseleva M. I.* // Sov. Journ. Mar. Biol. – 1977. – Vol. 3, no. 4. – P. 268-273.

1978

71. **Особенности** размерного состава популяций двустворчатых моллюсков, обитающих в разных зонах биотопа / *Киселёва М. И.* // Гидробиологический журнал. – 1978. – Т. 14, № 1. – С. 54-58.

1979

72. **Біологічні** дослідження шельфової зони (Друга Всесоюзна конференція в Севастополі) / *Кисельова М. І.* // Вісник АН УРСР. – 1979. – № 8. – С. 105.
73. **Зообентос:** состав, размерная характеристика и вертикальное распределение / *Киселёва М. И.* // Основы биологической продуктивности Чёрного моря / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1979. – Гл. 2. – С. 208-211.
74. **Зообентос:** основные черты биологии бентосных животных / *Киселёва М. И.* // Основы биологической продуктивности Чёрного моря / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1979. – Гл. 2. – С. 212-218.
75. **Зообентос:** донные биоценозы и их биомасса / *Киселёва М. И.* // Основы биологической продуктивности Чёрного моря / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1979. – Гл. 2. – С. 218-239.
76. **Роль** донных животных в системе "бенталь – пелагиаль" Чёрного моря / *Киселёва М. И.* // Гидробиологический журнал. – 1979. – Т. 15, № 4. – С. 54-57.
77. **Формирование** бентосных сообществ в экспериментальных условиях / *Киселёва М. И.* // Биология моря : респ. межвед. сб. / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1979. – Вып. 51. – С. 28-36.

1981

78. **Бентос** рыхлых грунтов Чёрного моря / *Киселёва М.И.* ; ред. В.Е. Заика ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. – Киев : Наук. думка, 1981. – 166 с.
79. **Роль** пелагиали в формировании донных сообществ Чёрного моря / *Киселёва М.И.*, Маккавеева Е.Б. // 4-й съезд Всесоюзного гидробиологического общества : тезисы докл. (Киев, 1-4 дек. 1981 г.) / АН СССР, Всесоюз. гидробиол. общество, АН УССР, Укр. гидробиол. общество, Институт гидробиологии. – Киев, 1981. – Ч. 1. – С. 80.
80. **Tropical** structure of some benthic communities of Adriatic Sea / *Kisseleva M. I.* // Rapp. Proc.-Verb. Reun. Comm. Intern. Mer Medit. – 1981. – Vol. 27, fasc. 2. – P. 137-138.

1983

81. **Видовой** состав и количественное развитие многощетинковых червей в Азовском море (по материалам экспедиций 1922-26 гг.) / *Киселёва М.И.* ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. – Севастополь, 1983. – 13 с. – Деп. в ВИНТИ 06.12.83, № 6610-83.
82. **Comparative** characteristics of the benthos at some banks in the Aegean Sea / *Kisseleva M. I.* // Thalassographica. – 1983. – Vol. 6. – P. 107-118.

1984

83. **Видовой** состав и количественное развитие бентоса в биотопе песка района Карадагского заповедника / *Киселёва М.И.*, Валовая Н.А., Новоселов С.Ю. // Экология моря : респ. межвед. сб. науч. тр. / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. – Киев, 1984. – Вып. 17. – С. 70-76.
84. **Заселение** грунта в опытных установках, экспонированных в Чёрном море / *Киселёва М.И.* // Многолетняя динамика структуры прибрежных экосистем Чёрного моря : сб. науч. тр. – Краснодар, 1984. – С. 51-57.

85. **Развитие** бентоса в опытных установках, экспонированных в море / *Киселёва М. И.* // Многолетняя динамика структуры прибрежных экосистем Чёрного моря : сб. науч. тр. – Краснодар, 1984. – С. 51-56.
86. **Характеристика** некоторых донных сообществ Адриатического моря / *Киселёва М. И.* ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1984. – 34 с. – Деп. в ВИНТИ 26.04.84, № 2699-84.

1985

87. **Видовой** состав и количественное развитие различных размерных группировок бентоса в некоторых сообществах Чёрного моря / *Киселёва М. И.* // Экология моря : респ. межвед. сб. науч. тр. / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1985. – Вып. 21. – С. 15-19.
88. **Распределение** бентоса в нижней зоне шельфа у побережий Крыма и Кавказа / *Киселёва М. И.* ; Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1985. – 21 с. – Деп. в ВИНТИ 24.07.85, № 5390-85.
89. **Статистический** анализ влияния различных грунтов на плотность поселения организмов макро-и мейобентоса / Холодов В. И., *Киселёва М. И.* // Биология моря. – 1985. – № 2. – С. 17-25.
90. **Фауна** многощетинковых червей прибрежной зоны Карадагского заповедника / *Киселёва М. И.* ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1985. – 20 с. – Деп. в ВИНТИ 28.03.85, № 2164.
91. **Характеристика** донных сообществ Ялтинского залива в разные сезоны 1979-82 гг. / *Киселёва М. И.* ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1985. – 27 с. – Деп. в ВИНТИ 28.03.85, № 2165.

1986

92. **Видовой** состав и распределение нематод в некоторых биотопах сублиторали Чёрного моря / *Киселёва М. И.*, Сергеева Н. Г. // Экология моря : респ. межвед. сб. науч. тр. / АН УССР, Институт

биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1986. – Вып. 23. – С. 38-42.

93. **Некоторые** данные по биологии *Brania clavata* (Polychaeta, Syllidae) в Чёрном море / *Киселёва М. И.* // Зоологический журнал. – 1986. – Т. 65, вып. 3. – С. 449-453.

1987

94. **Изменения** в составе и распределении многощетинковых червей в Азовском море / *Киселёва М. И.* // Гидробиологический журнал. – 1987. – Т. 23, № 2. – С. 40-45.
95. **Макробентос** прибрежной зоны Чёрного моря после прекращения сброса сточных вод / *Киселёва М. И.* // Гидробиологический журнал. – 1987. – Т. 23, № 1. – С. 40-43.
96. **Состояние** качества воды прибрежной зоны района Ялты как результат комплекса природоохранных мероприятий / Зац В. И., Немировский М. С., Куфтаркова Е. А., Ковригина Н. П., *Киселёва М. И.*, Розман Л. Д., Чепурнова Э. А., Сеничкина Л. Г. // 3-й съезд советских океанологов : тезисы докладов. – Л., 1987. – Разд. Физика и химия океана: гидрохимия и проблемы загрязнения океанов и морей. – С. 96-98.

1988

97. **Характеристика** многолетних изменений бентоса в прибрежной зоне района Севастополя / *Киселёва М. И.* // Экология моря : респ. межвед. сб. науч. тр. / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1988. – Вып. 28. – С. 26-32.

1990

98. **Об отсутствии** личинок пелагических полихет в Чёрном море / *Киселёва М. И.* // Зоологический журнал. – 1990. – Т. 69, вып. 11. – С. 132-133.

1992

99. **Изменения** структуры сообществ *Amphiura stepanovi* – *Terebellides stroemi* в прибосфорском районе Чёрного моря / *Киселёва М. И.*, Михайлова Т. В. // Многолетние изменения зообентоса Чёрного моря. – Киев, 1992. – Гл. 4 : Изменения структуры сообществ бентоса в отдельных районах шельфа. – С. 99-104.
100. **Новый** род и вид полихеты *Chrysopetallidae* в Чёрном море / *Киселёва М. И.* // Зоологический журнал. – 1992. – Т. 71, вып. 2. – С. 128-132.
101. **Развитие** бентоса в биотопе песка в Лисьей бухте (юго-восточное побережье Крыма) / *Киселёва М. И.* // Экология моря : межвед. сб. науч. тр. / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1992. – Вып. 40. – С. 50-55.
102. **Смена** донных сообществ биотопа песка у юго-западного побережья Крыма (район Учкеевки) / *Киселёва М. И.* // Многолетние изменения зообентоса Чёрного моря / АН Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1992. – Гл. 4. – С. 62-69.
103. **Сравнительная** характеристика бентоса рыхлых грунтов района Карадага / *Киселёва М. И.* // Многолетние изменения зообентоса Чёрного моря / АН Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1992. – Гл. 4 : Изменения структуры сообществ бентоса в отдельных районах шельфа. – С. 70-83.
104. **Сравнительная** характеристика донных сообществ у побережья Кавказа / *Киселёва М. И.* // Многолетние изменения зообентоса Чёрного моря / АН Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1992. – Гл. 4 : Изменения структуры сообществ бентоса в отдельных районах шельфа. – С. 84-99.

1994

105. **Многощетинковые** черви (*Polychaeta*) / *Киселёва М. И.* ; АН Украины, Институт зоологии им. И. И. Шмальгаузена ; Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев : Наук. думка, 1994. – 310 с. – (Фауна Украины, Т. 30. Кольчатые черви, Вып. 1)

106. **Некоторые** результаты изучения бентоса Чёрного моря / *Киселёва М.И.* // Морские биологические исследования / отв. ред. С. М. Коновалов ; НАН Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1994. – С. 133-141.
107. **Основные** направления исследований В. А. Водяницкого / *Киселёва М.И.* // Морские биологические исследования / отв. ред. С. М. Коновалов ; НАН Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1994. – С. 19-27.

1996

108. **О переименовании** полихеты рода *Victoriella* (Polychata Chrysopetallidae) / *Киселёва М.И.* // Зоологический журнал. – 1996. – Т. 75, вып. 7. – С. 1092.
109. **Biotic** relations polychaeta in the Black sea *Cystoseira* community / *Kisseleva M. I.* // 31 European Marine Biology Symp. : progr. and abstr. – Saint-Petersburg, 1996. – P. 87-88.

1997

110. **Современное** состояние и многолетние изменения зообентоса Стрелецкой бухты (район Севастополя) / *Киселёва М.И.*, Ревков Н. К., Копытов Ю. П. // Гидробиологический журнал. – 1997. – Т. 33, № 1. – С. 3-13.
111. **Life** cycle and ecological demands of larval and adult *Vigtorniella zaikai* Kisseleva 1992 (Chrysopetalidae) in the Black Sea / Sergeeva N. G., Zaika V. E., *Kisseleva M. I.* // Bulletin Marine Science. – 1997. – Vol. 60, no. 7. – P. 622-623.

1998

112. **Особенности** вертикального распределения полихет семейства Protodrilidae и Nerillidae в Чёрном море / *Киселёва М.И.* // Зоологический журнал. – 1998. – Т. 77, вып. 5. – С. 533-539.

1999

113. **Two polychaete** species bordering deep anoxic waters in the Black Sea / Zaika V. E., Sergeeva N. G., *Kiseleva M. I.* // Таврический медико-биологический вестник. – 1999. – № 1-2. – Р. 56-60.

2004

114. **Многощетинковые** черви (Polychaeta) Чёрного и Азовского морей / *Киселёва М. И.* ; [под общ. ред. Г. Г. Матишова, Н. Г. Сергеевой] ; Российская академия наук, Кольский научный центр, Мурманский морской биологический институт ; НАН Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Апатиты : Изд-во КНЦ РАН, 2004. – 409 с.

2006

115. **Изменения** структуры бентосного сообщества на полигоне в районе Балаклавы (Крым, Чёрное море) / *Киселёва М. И.*, Просви́ров Ю. В. // Экология моря : сб. науч. тр. / НАН Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 2006. – Вып. 72. – С. 14-20.

Именной указатель

Киселёва М. И., 25

Бурдак В. Д., 15

Валовая Н. А., 20

Витюк Д. М., 14, 15

Водяницкий В. А., 4, 5, 9, 15,
24

Дехник Т. В., 17

Долгопольская М. А., 15

Жирмунский А. В., 11

Заика В. Е., 18, 20, 24, 25

Зац В. И., 22

Киселёва Г. А., 15

Ковалев А. В., 15

Ковригина Н. П., 22

Коновалов С. М., 24

Копытов Ю. П., 24

Куфтаркова Е. А., 22

Маккавеева Е. Б., 15, 20

Матишов Г. Г., 25

Михайлова Т. В., 23

Мурина В. В., 15

Немировский М. С., 22

Новоселов С. Ю., 20

Павловский Е. Н., 5

Просви́ров Ю. В., 25

Ревков Н. К., 24

Розман Л. Д., 22

Сеничкина Л. Г., 17, 22

Сергеева Н. Г., 21, 24, 25

Славина О. Я., 11, 12, 16, 17

Федоренко Л. В., 17

Чепурнова Э. А., 22

Чухчин В. Д., 8, 12

Шульгина Е. Ф., 17

Щербина М. И., 15

Оглавление

От составителей	3
Научная и научно-организационная деятельность М. И. Киселёвой	4
Библиографический указатель научных работ М. И. Киселёвой	10

Информационное издание

БИОБИБЛИОГРАФИЯ УЧЁНЫХ СБС— ИнБЮМ— ИМБИ

КИСЕЛЁВА
МАРТА ИВАНОВНА

Биобиблиографический указатель

Составители

Галина Фёдоровна Гусева
Нелли Григорьевна Сергеева

Макет

О. А. Акимова

Вёрстка

Р. Г. Геворгиз, Л. В. Веселовская

На русском языке